



## DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 68 din 12.08.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **S.C. SĂPUN DE POVESTE S.R.L.** prin **Ivaniciuc Geanina**, din satul Rogojești, comuna Mihăileni, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr.5368/02.06.2020, în baza Legii nr. **292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. **57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. **49/2011**, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.07.2020, că proiectul „**Construire atelier pentru activitatea de fabricare a săpunului ca produs cosmetic**”, propus a fi realizat în satul Mihăileni, nr.19, comuna Mihăileni, județul Botoșani - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul intră sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 10, lit. a);

b) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

c) proiectul propus intră sub incidența art.48 și art.54, din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

d) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 din Legea 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură de a genera un impact semnificativ asupra mediului următoarele:

### 1. Caracteristicile proiectului:

#### a) Dimensiunea și concepția întregului proiect;

Parcela de teren pe care se va construi obiectivul este teren proprietate privată, proprietar S.C. SĂPUN DE POVESTE S.R.L. Terenul este identificat prin Carte Funciară nr. 51187, PC367, teren arabil cu S=1.260 mp.

Construcția propusă este un atelier pentru activitatea de producere manuală a săpunului de artizanat. S.C.Săpun de Poveste S.R.L. va desfășura o activitate meșteșugărească, va produce și comercializa săpun artizanal și alte produse cosmetice care păstrează specificul execuției manual.

#### Caracteristicile construcției:

##### Construire atelier

- |                      |                  |
|----------------------|------------------|
| - tipul construcției | construcție nouă |
| - funcțiunea         | atelier          |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- |                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| - regimul de înălțime          | Parter                     |
| - suprafața construită- parter | Sc = 69,30 mp              |
| - suprafața utilă- parter      | Su = 53,72 mp              |
| - Suprafața desfășurată        | Sd = 69,30 mp              |
| - categoria de importanță      | conf. HG-766/97 redusă "D" |
| - clasa de importanță          | conf. P-100-1/2013 a IV-a  |
| - grad de rezistență la foc    | Gr. IV R.F.                |

**Parter:**

- |                               |                       |                           |
|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| - Punct de vânzare            | Su = 5,75 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - Birou                       | Su = 4,50 mp          | pardoseală parchet        |
| - Ambalare + depozitare       | Su = 9,23 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - Hol                         | Su = 8,92 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - Spatiu uscare               | Su = 4,62 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - Vestiar                     | Su = 3,60 mp          | pardoseală parchet        |
| - G.S.B.                      | Su = 3,24 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - G.S.F.                      | Su = 3,24 mp          | pardoseală plăci ceramice |
| - Spatiu productie            | Su = 10,62 mp         | pardoseală plăci ceramice |
| <b>Suprafata utilă parter</b> | <b>Su = 69.30 mp;</b> |                           |

**Sistemul constructiv:**

- fundații continue cu talpă din beton simplu și elevații întărite cu centuri din beton armat sub ziduri;
- pentru protecția fundațiilor, clădirea va fi prevăzută cu trotuare largi pe toate laturile;
- atelierul se va realiza din zidărie de BCA, confinată cu sâmburi și centuri de beton armat,
- planșeu din beton armat peste parter;
- construcția se va acoperi cu o șarpantă din lemn de rășinoase ignifugat și tratat contra dăunătorilor;

**Asigurarea utilităților:**

- **Instalații electrice** – racord la rețeaua electrică din zonă.
- **Alimentare cu apă și evacuare ape uzate** – alimentare cu apă se va realiza din puț forat existent pe amplasament, cu adâncimea H=13,00 m, protejat cu tuburi din beton cu diametrul D= 80 cm. Pompa submersibilă are caracteristicile Q= 1,8-3,6 mc/h și H= 90 mCA; Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice se va face prin conducta PVC 110 mm în lungime L= 10 m și descărcate într-un un bazin vidanjabil din fibră de sticlă, cu volumul V= 19,5 mc și dimensiunile L x l x h= 3x2,6x2,5
- **Încălzirea** și apa caldă menajeră - cu CT pe lemne;

**Procesul de producție:**

Manufacturarea săpunului la rece presupune ca temperatura ingredientelor să fie mai mică de 38° C și constă în următoarele etape: Dezinfectarea tuturor materialelor de lucru și cântărirea precisă a ingredientelor. Într-un vas scufundat în apă rece, se adaugă lichidul rece și apoi NaOH (hidroxidul de sodiu) - cântărite foarte precis și se amestecă până la dizolvarea acestuia, urmărind ca temperatura acestuia să scadă la temperaturi de 37- 38° C. Într-un alt vas se adaugă uleiurile și unturile- cântărite foarte precis (conform rețetei), se încălzesc până



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

la 37° C și se amestecă. Se toarnă lichidul peste uleiuri și se amestecă până se observă un aspect omogen, gros, de consistența unei maioneze. În această etapă se pot adăuga diferite pulberi și extracte din plante, uleiuri esențiale sau alte ingrediente prețioase precum lăptisorul de matcă sau miere. Pasta de săpun rezultată se toarnă în forme acoperite și se lasă 24-48 de ore. În acest timp are loc reacția de saponificare în urma căreia rezultă săpun și glicerină, în diferite proporții. Hidroxidul de sodiu va dispărea cu desăvârșire din produsul final. După ce este scos din forme, se taie, se finisează și timp de 6 săptămâni va fi supus unei uscări controlate, timp în care, săpunul pierde o parte din apă, iar PH-ul se stabilizează, putând fi utilizat în condiții depline de siguranță. Capacitatea de producție planificată: 5-10 kg/zi.

**Materiile prime folosite:** hidroxid de sodiu și unturi vegetale (de cafea, mango, cacao, shea, kokum, murmur) și uleiuri vegetale (de argan, măsline, migdale, cocos, ricin, orez, avocado, borago, dafin, caise), lichide precum hidrolatele florale:(de lavandă, trandafir, tei, cimbru, melissa, salvie, musetel, galbenele, dafin, ylang-ylang) lapte de capra, miere, sucuri din fructe și legume, argile, pulberi din plante (trandafir, urzica, mușețel) uleiuri esențiale.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul**

**c) utilizarea resurselor naturale –**

**d) cantitatea și tipurile de deșeurii generate/gestionate;**

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului și în perioada de funcționare vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr 211/2011 privind regimul deșeurilor și a H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

Denumire deșeu	Cod deșeu
Beton	17.01.01
Materiale plastice	17.02.03
Fier, oțel	17.04.05
Deșeurii de la construcții și demolări	17.09.04
Deșeurii municipale	20.03.01
Deșeu de lemn	17.02.01

**e) poluarea și alte efecte negative;**

**Protecția aerului**

**În faza de execuție:** Condiții pentru evacuarea poluanților în aer:

- pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;
- activitățile pentru realizarea lucrărilor proiectate nu conduc la emisii de poluanți, cu excepția particulelor de praf, a gazelor de eșapament rezultate de la utilajele cu care se vor executa lucrările pentru săpături și de la vehiculele pentru transportul materialelor;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții, cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăstierii acestor materiale;

**Măsuri de protecție**

Principalele măsuri pentru reducerea impactului asupra calității aerului (CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, și PM<sub>10</sub>) în perioada de construcție constau în:

- Utilajele de gabarit mare vor fi întreținute conform normelor specificate de constructor pentru a asigura emisii în limitele normale de funcționare. Beneficiarul va cere constructorului să implementeze aceste măsuri în conformitate cu criteriile practice de aplicare.
- Pentru limitarea antrenării prafului din amplasamentul de execuție al lucrărilor sau de pe drumurile de acces (nepavate) se va aplica udarea cu apă.
- Stropirea cu apă sau aditivi chimici pe bază de apă va fi aplicată în toate zonele cu trafic intens și cu potențial ridicat de antrenare a prafului.

**În faza de funcționare:** - nu este cazul

**Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

Principalele surse de impact asupra mediului datorat zgomotului sunt zgomotele și vibrațiile produse în timpul construcțiilor generate de utilajele și echipamentele de construcții ca și de traficul spre și dinspre șantier.

**Perioada de construcție.**

- Generarea de zgomote și vibrații de către utilajele de construcții;

**Perioada de funcționare:** - nu este cazul

**Măsuri de protecție.** Măsurile pentru prevenirea zgomotelor și vibrațiilor în perioada de construcție includ, printre altele, întreținerea corectă a utilajelor și echipamentelor de construcții conform normelor constructive ale acestora, organizarea programului de lucru în timpul zilei, alegerea atentă a rutelor de transport.

**Protecția solului și a subsolului**

Surse de poluanți și impactul acestora.

Riscul poluării solului și subsolului este datorat carburanților și lubrifianților (uleiuri) folosiți pentru echipamentele de construcție.

Riscuri pentru degradarea solului pot apărea datorită compactării solului prin activitatea utilajelor de construcții și prin stocarea materialelor de construcție.

**Perioada de construcție**

Perturbarea solului prin eroziune (uscată sau umedă) datorită decopertării acestuia.

Degradarea solului prin compactare și modificarea structurii sale de către utilajele folosite în construcții.

Perturbarea solului și îndepărtarea vegetației pe perioada de implementare ar putea determina eroziunea solului.

**Perioada de funcționare:** - nu este cazul.

**Măsuri de protecție.**

Măsurile pentru minimizarea și prevenirea perturbărilor solului și subsolului includ aplicarea unor practici de lucru prietenoase pentru mediu, ca de exemplu întreținerea corectă a utilajelor de construcții, manipularea și stocarea conform specificului a tuturor materialelor folosite pe șantier. În perioada de execuție se va evita depozitarea produselor și deșeurilor în alte locuri decât cele stabilite și amenajate corespunzător.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- f) **riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante** pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;- nu este cazul;
- g) **riscurile pentru sănătatea umană;**  
- Emisii de noxe, zgomot și vibrații de către utilajele de transport și construcții și inconveniente asupra populației din zonă prin perturbarea traficului și a accesului la locuințe, pe perioada realizării lucrărilor de construcție.

**2. Amplasarea proiectului** Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului-** Amplasamentul obiectivului face parte dintr-un plan urbanistic general, stabilindu-se distanțele regulamentare ale construcției față de limitele terenului și față de aliniament. Investiția se va realiza pe un teren proprietate privată, situat în localitatea Mihăileni, comuna Mihăileni, județul Botoșani. Este identificat prin Extras Carte funciară nr. 51187. Folosița actuală a terenului este "teren arabil" cu  $S_t = 1260$  mp cu P.O.T.=5,50% și C.U.T.= 0,05. Accesul se face din DN29C și DS365.

b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare** relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea din zona și din subteranul acesteia; - nu este cazul;

c) **capacitatea de absorție a mediului natural**, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor;- nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin;- nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere;- nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;- nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul hidogeologică; - nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;- nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul.
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul;

**3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art.7 alin. (2) din prezenta lege, și ținând seama de:

a) **importanța și extinderea spațială a impactului:** de exemplu zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată- nu este cazul;

b) **natura impactului-** în etapa de execuție a proiectului se identifică surse potențiale de poluare a solului: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate, scurgeri accidentale de combustibili.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- în etapa de funcționare: fără impact. Proiectul propus a fi realizat nu prezintă risc pentru mediul înconjurător, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

c) natura transfrontalieră a impactului- proiectul de investiție nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontier, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991 , ratificată prin Legea nr. 22/2001;

d) intensitatea și complexitatea impactului- impact redus pe perioada execuției și pe perioada de funcționare a proiectului, deoarece lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu apa, aer, sol în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

e) probabilitatea impactului – redus pe perioada execuției proiectului și pe perioada de funcționare. Prin măsurile constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată a impactului- în perioada de execuție a proiectului, impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin aplicarea măsurilor și a condițiilor de realizare a proiectului.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nici o arie naturala protejata de interes comunitar.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

Pentru proiectul propus a fost emis Avizului de gospodărire a apelor nr. 21 din 26.06.2020 emis de S.G.A Botoșani;

Obiectivul propus este amplasat în:

Bazin hidrografic: Siret

*cod b.h.:* R

Curs de apă: râul Molnița

*cod cadastral:* XII.1.7.

Corp de apă de subterană:

Lunca și terasele râului Siret și a afluenților săi

Cod corp de apă de subterană:

ROSI03

Proiectul: Construire atelier pentru activitatea de fabricare a săpunului ca produs cosmetic, cuprinde:

**1. Lucrări proiectate**

- Construire atelier - construcție cu suprafața construită de 69,30 mp, cu regim de înălțime P+1E, structură cu fundații continue cu talpa din beton simplu, suprastructura din zidărie de BCA și centuri din beton armat, acoperiș tip șarpantă din lemn acoperită cu tablă



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Lindab, tâmplărie din profile PVC cu geam termopan, pardoseli din plăci ceramice, plăci ceramice antiacide și parchet.

- Corpul de clădire va fi compartimentat și amenajat pentru a deservi următoarele funcțiuni: punct de vânzare de 5,75 mp, birou de 4,5 mp, spațiu ambalare/depozitare de 9,23 mp, hol de 8,92 mp, spațiu de uscare de 4,62 mp, vestiar de 3,6 mp, spațiu de producție de 10,62 mp, grupuri sanitare de 3,24 mp.
- Spațiul de depozitare va fi prevăzut cu pardoseli din plăci ceramice antiacid, va fi ventilat și special amenajat pentru depozitarea soluțiilor și substanțelor chimice necesare în procesul de producție, păstrate în ambalajele/recipientele originale, specifice (borcane de sticlă sau plastic închise etanș, saci din polietilenă groși, impermeabili).

**2. Alimentarea cu apă**

**2.1. Sursa de alimentare cu apă**

- sursa proprie, subterană, constituită dintr-un puț forat existent pe amplasament, cu adâncimea  $H=13,00$  m protejat cu tuburi din beton cu diametrul  $D=80$  cm;
- pompa submersibilă cu  $Q=1,8-3,6$  mc/h și  $H=90$  mCA;

**2.2. Aducțiunea, înmagazinarea și distribuția apei**

- conducta de refulare PEHD  $D_n = 25$  mm în lungime  $L=32$  m;
- zona de captare se va împrejmui cu gard pentru asigurarea perimetrului de regim sanitar;
- în cadrul folosinței apa va fi utilizată în scop igienico-sanitar pentru personalul angajat și în procesul de producție.

**3. Debite și volume pentru alimentarea cu apă**

Conform breviarului de calcul anexat la documentația tehnică de fundamentare, debitele și volumele de apă ce vor fi preluate din sursa subterană, au următoarele valori:

$$Q_{zi\ med} = 0,21\ mc/zi$$

$$Q_{zi\ max} = 0,287\ mc/zi$$

$$Q_{or\ max} = 0,032\ mc/h$$

**4. Colectarea și evacuarea apelor uzate**

- Apele uzate provenite de la grupurile sanitare vor fi colectate prin conducta PVC 110 mm în lungime  $L=10$  m și descărcate într-un bazin vidanjabil din fibră de sticlă, cu volumul util de 19,5 mc, având dimensiunile  $L \times l \times h = 3,0 \times 2,6 \times 2,5$  mc.
- Montarea conductelor de canalizare se va face îngropat pe un pat de nisip compact, având grosimea minimă de 10 cm.
- Apele pluviale convențional curate de pe acoperișul clădirilor vor fi colectate printr-un sistem de jgheaburi și burlane și se vor descărca direct pe terenurile învecinate.
- Debite și volume de ape uzate evacuate:

$$Q_{uzat\ zi\ med} = 0,21\ mc/zi$$

$$Q_{uzat\ zi\ max} = 0,287\ mc/zi$$





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**5. Indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate**

*Valori-limită de încărcare cu poluanți pentru apele uzate menajere*

Calitatea apelor uzate menajere evacuate prin vidanjare va trebui să corespundă cerințelor acceptate de unitatea specializată în preluarea, transportul și descărcarea acestora într-o stație de epurare autorizată, în limita capacității de tratare a acesteia, cu respectarea prevederilor H.G. 188/2002 modificata și completată prin H.G. 352/2005 – NTPA 002.

**Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 21 din 26.06.2020 emis de S.G.A Botoșani, sunt:**

1. Echipamentul de pompare care se va instala la puțul forat va fi astfel ales încât, debitul pompei să fie corelat strict cu debitul optim de exploatare rezultat în urma pompărilor experimentale efectuate după execuție. Este interzis a se monta instalații de pompare cu debitul mai mare față de cel optim de exploatare, pentru a evita forțarea acviferelor și înnisiparea forajului.
2. În cazul în care sursa propusă nu va putea asigura necesarul estimat, beneficiarul va întreprinde demersurile necesare pentru identificarea unei surse suplimentare celei propuse.
3. Se va asigura monitorizarea volumelor de apă prelevate din subteran, conform prevederilor art. 59 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, prin intermediul unor mijloace de măsurare a debitelor/volumelor de apă, ce se vor instala la sursă.
4. Se vor institui zone de protecție sanitară la sursă și în jurul construcțiilor și instalațiilor aferente sistemului de alimentare cu apă utilizată în scop potabil, conform prevederilor HGR nr. 930/2005 și ale Ordinului nr. 1278/20.04.2011 al Ministrului Mediului și Pădurilor pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică (publicat în Monitorul Oficial nr. 334/13.05.2011).
5. Se va face corelarea strictă a capacităților de alimentare cu apă cu cele de colectare și stocare a apelor uzate. Bazinul de stocare a apelor uzate se va executa din materiale protejate împotriva coroziunii și degradării, va fi etanș (fără conducte de preaplin, guri de scurgere, conducte drenaj, etc) impermeabilizat/hidroizolat corespunzător.
6. Apele uzate vor fi preluate prin vidanjare de către o firmă specializată, cu descărcarea acestora într-o stație de epurare autorizată, în baza unui contract de prestări servicii.
7. Apele pluviale convențional curate rezultate de pe amplasament vor putea fi descărcate în rigola stradală sau pe terenuri, numai după epurarea corespunzătoare și numai în condițiile prevăzute de HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005- NTPA 001, cu condiția monitorizării permanente a încadrării în parametrii legali.
8. Pe toată durata execuției, precum și după punerea în funcțiune este strict interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafața sau subterane, sau depozitarea unor astfel de substanțe și deșeuri în zonele de protecție ale resurselor de apă sau în zonele de protecție sanitară stabilite conform H.G. nr. 930/2005.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*





---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

9. La terminarea lucrărilor se vor dezafecta toate lucrările provizorii, se vor îndepărta materialele folosite la execuție și se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare.

Beneficiarul va informa publicul privind intenția sa referitoare la investiția propusă conform prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 1044/2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor și publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodăririi apelor.

În cazul apariției unor modificări semnificative ale soluțiilor tehnice, acestea vor fi aduse la cunoștința emitentului prezentului act de reglementare, pentru stabilirea oportunității ori necesității modificării avizului de gospodărire a apelor sau emiterii unui nou aviz, după caz.

Posesorul avizului de gospodărire a apelor are obligația să anunțe în scris Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad - S.G.A. Botoșani data de începere a execuției lucrărilor, cu zece zile înainte de aceasta.

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii avizului și dacă au fost respectate prevederile înscrise în acesta; în caz contrar avizul își pierde valabilitatea.

Exploatarea obiectivului analizat se va putea face numai după obținerea autorizației de gospodărire a apelor, în conformitate cu prevederile Ordinului 891/2019 privind procedura și competențele de emiterie a avizelor și autorizațiilor de gospodărire a apelor.

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, **se impun următoarele condiții de realizare a proiectului**, pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice construirii proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 66 din 21.03.2019, emis de Consiliul Județean Botoșani.

b) **Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41, din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare.**

c) Se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transportul materialelor de construcție.

d) În timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului cauzat de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție.

e) Se vor amplasa puncte de colectare selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate de pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul firmelor autorizate.



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*

---



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- f) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- g) Pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- h) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.
- i) La finalizarea lucrărilor care fac obiectul proiectului, se vor reface spațiile verzi și terenurile adiacente afectate, astfel încât terenul să fie readus la starea inițială;
- j) Înainte de fiecare ieșire a utilajelor și mijloacelor de transport din incinta șantierului se vor executa operațiuni de îndepărtare a pământului antrenat, în scopul reducerii emisiilor de praf în atmosferă;
- k) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- l) La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei de încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- m) Înainte de punerea în funcțiune a investiției, se va solicita la APM Botoșani emiterea autorizației de mediu.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004 cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art.2 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art 21 din legea nr.292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art.21 alin (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin(1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin(1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr.292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Decizia etapei de încadrare se anexează aprobării de dezvoltare și face parte integrantă din aceasta.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC**



Șef Serviciu A.A.A.,  
cons. Camelia Musteață

Întocmit,  
ing. Lucian Roată-Parasca

Șef Serviciu CFM,  
Dana – Elena Boariu

Întocmit,  
Daniela-Rocsana Davidoiu



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

C

C